



(1.500A)

### 実用新案登録願(1)

昭和49年 4月 19日

特許庁長官 斎 藤 英 雄 殿

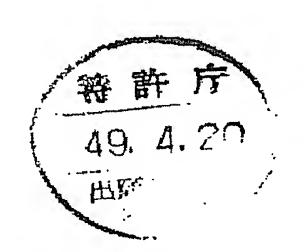
- 2. 考 案 者

3. 実用新案登録出願人

郵便番号

住 所 東京都台東区台東1丁目5番1号 電話(833)6478 名 称 (319) 凸 版 印刷 株 式 会 社 代表者 釋 科 嘉 生

- 4. 添附書類の目録
  - (1) 明細書
  - (2) 図 面
  - (3) 願書副本



1 通

1 通

1 通

力成①

49 044195

#### 1 海爨の名称

炎態断為客學

#### 2.獎用頻築登録開京の範囲

級カップ欲の容器本体の口録部の下部に、印刷 図柄等を施した経管を姿着し、該無管の下増辺に 通気孔を有する監督を接着してなる二重體の無限 美雄断熱審器。

#### る海銀の幹櫃な説明

本母銀は断離容器に闘するものであり、特に純 織たる蘇を材料としながら、極めて優れた断酸性 を付与し、類えて外観上極めて受闘な容器とした ものに闘する。

鷹1 圏は本治祭の御母の所酉囲であり、圏にか

いて、紙カップ状の容器本体(1)は、その内面を樹脂等でコートされ、その口縁部が周回して周曲部(2)を形成している。駿岡幽部(2)との間にあたる部所に、紙管(3)の上端辺をあてがい、駿紙管(3)を容器本体(1)に装着する。装着は、機械的な紙の弾性変形によつても、かなり強固なものであるが、接着網等を用いて、装着部をさらに強化するのが良い。酸紙管(3)の鋼盤は所認の印刷図柄等が施されて幾度されているものである。

紙管(3)の下端辺には、通気孔(5)を有する底板(4)が接着されている。さらにつけ加えれば、容器本体(1)には蓋(6)が、口縁部に接着されて一体となっている。このような場合、容器本体(1)には内容物がすでに収納されている。さらに、無収額性フィルム(7)により、容器は被覆される。被覆は容器全体を被覆しても良く、また関の実施例に示すように容器の関部と容器を構成する級材料の接合磁口を設めるところを被覆しても良い。

第2回は、本考案の容器を示す劇視圏であり、 図において、整(6)にはつまみ(8)を有し、該つまみ (8)により開蓋することを示す。紙管(3)には變圖なる印刷図柄(9)が施され、通常の場合、印刷図柄(9) のほか、内容物を表示する字句等も印刷されるも のである。

本考案の美駐断熱容器は以上のようなものであるから、紙カップと紙管との間に形成される間隙により、優れた断熱保温性を有する。その構造は紙を材料としながら、気密性をも満足させたもので、熱湯等を容器本体に注ぎ入れた酸に、二重盤に囲まれた間隙内で膨脹した空気は底板に、二重盤に困まれた間隙内で膨脹した空気は底板に、空間がある。とから、また外観上の見したところは簡状の単層容器に見えるというに外面を熱収縮フィルムで被覆すれば、汚染されるとなく極めてある。

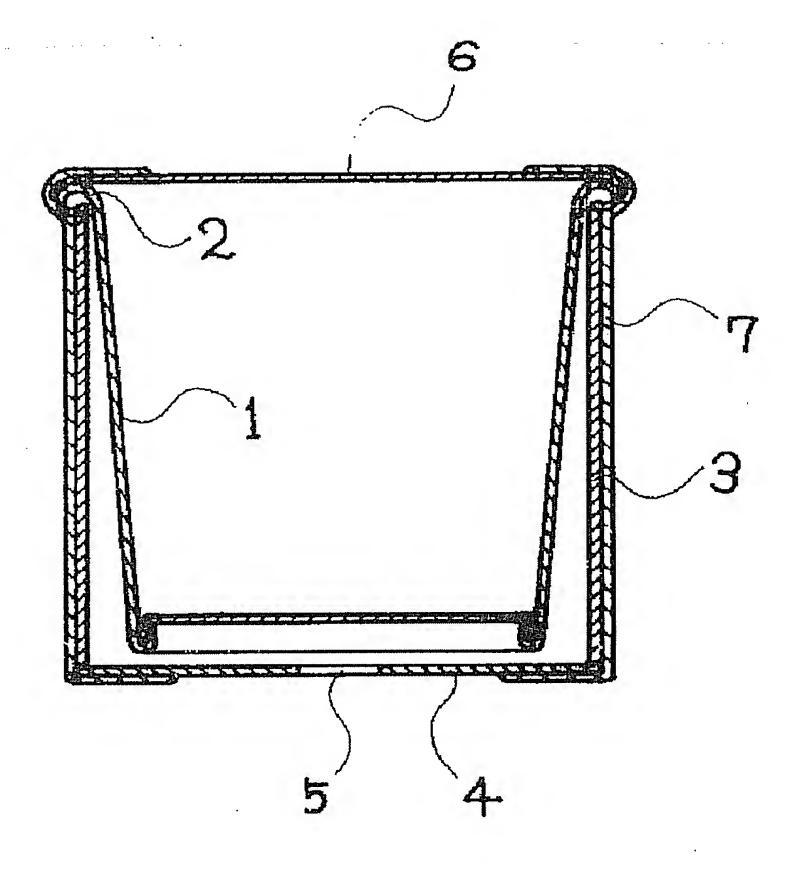
本考集の奏駐断職容器は、紙を材料としている

ことから、健用後の鬱嚢処分にも、石榴栗材料のような、欝嚢物公響が生じる恐れがなく、大量生産に適する。用途として、熱嚢等を注ぎ入れて可食状態とする脚席食品の容器として、あるいは従来、金属容器やプラスチック容器に収納されていた食品を収納する紙製容器として、多方面の用途があり、実用上極めて優れたものである。

4.図面の簡単な説明

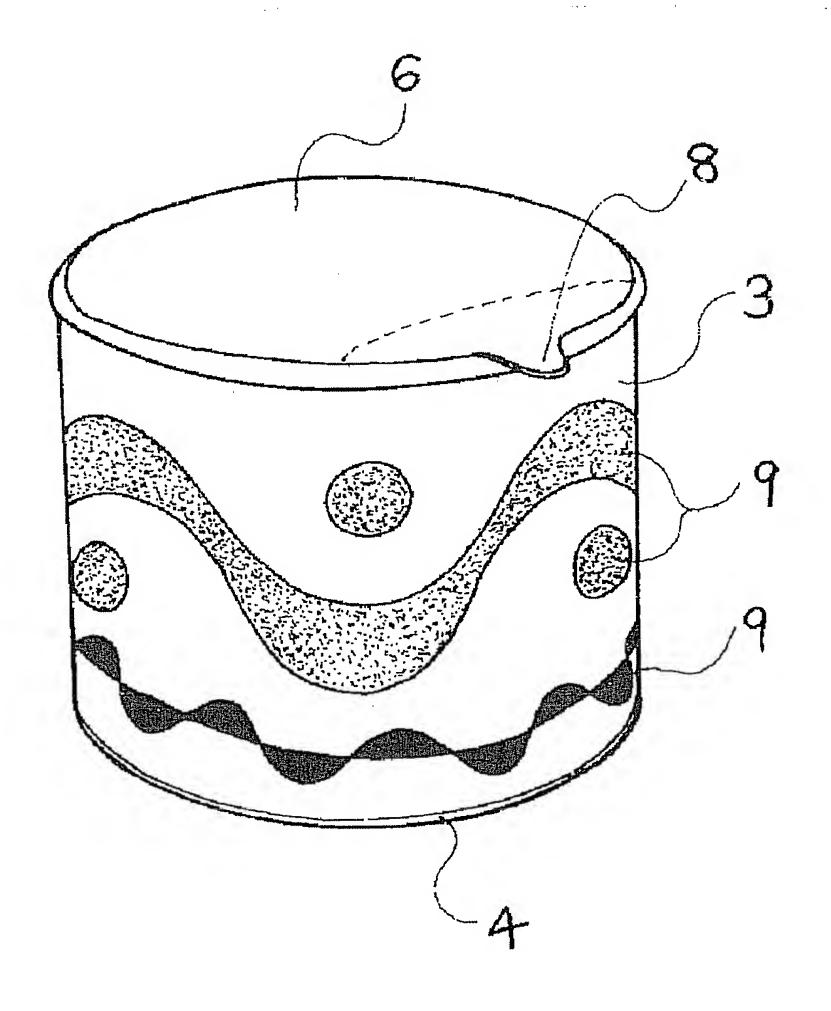
類1 図は本海線の容器の一実施例を示す断面図であり、第2 図は本海線の容器の一実施例を示す が観閲である。

- (7)。。。。。 颱 収 節性フィルム (8)。。。。。 つまみ
- (9) • • 甲周國柄



实用新染登绿出扇人 凸版印刷棒式条头 《秦秦 澤 村 嘉 一

符。图



寒用新案登録出願人 凸版印刷株式会社 代章者 澤 村 嘉一